Descrizione del Prodotto

Il relè di sovraccarico termico Schneider Electric TeSys LR2K0307 è progettato per proteggere i motori da sovraccarichi, interruzioni di fase, avviamenti prolungati e blocchi. È compatibile con i contattori TeSys K e offre una protezione affidabile per motori fino a 0,55 kW a 400 V, con un intervallo di regolazione della corrente da 1,2 a 1,8 A e una classe di intervento 10A. Il dispositivo include pulsanti per test e reset manuali, reset automatico, un contatto ausiliario di sgancio e un indicatore meccanico.

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di prodotto:** Relè di sovraccarico termico
- Classe di intervento: Classe 10A
- Funzione di reset automatica: Sì
- Intervallo di corrente regolabile: 1,2...1,8 A
- Tensione nominale di isolamento [Ui]: 690 V
- Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- **Tipo di montaggio:** Montaggio diretto sotto il contattore o su guida DIN con accessori specifici
- Tipo di connessione al circuito principale: Connessione a vite
- **Dimensioni (L x A x P):** 45 mm x 58 mm x 65 mm
- **Peso:** 0,145 kg

Certificazioni e Conformità

- Standard: IEC, UL, CSA, CCC, EAC
- **Applicazioni marittime:** Conforme per uso in ambienti marittimi

Funzionalità Aggiuntive

- Protezione da squilibrio di fase: Sì
- Pulsanti di test e reset manuali: Inclusi
- Reset automatico: Disponibile
- Contatto ausiliario di sgancio: Presente
- Indicatore meccanico di intervento: Incluso

Applicazioni

Il relè LR2K0307 è ideale per la protezione di motori in applicazioni industriali,

infrastrutture ed edifici, offrendo protezione contro sovraccarichi, stalli e perdite di fase del motore.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.